514
PROLIDAL

MORTIER COLLE EPAIS
SPECIAL PISCINES
HAUTES PERFORMANCES

C O L L E S C A R R E L A G E



LES "PLUS" PRODUIT

- Spécial piscines
- Spécial façade et cuves
- Spécial mur béton
- Mortier colle haut pouvoir imperméabilisant
- Application murs et sols intérieurs et extérieurs
- Applicable en forte épaisseur

PROPRIETE

Mortier colle épais destiné à la pose de revêtements céramiques de petits et grands formats, il peut être utilisé en sols et murs intérieurs et extérieurs. Il permet un rattrapage de planimétrie sur de fortes épaisseurs. Il est particulièrement adapté à un usage en piscines .

DOMAINES D'APPLICATION

- Mortier de pose et jointoiement de carrelage pour murs et sols intérieurs et extérieurs.

Supports admissibles

- Enduit au mortier,
- Plaque de plâtre cartonné (hydrofugée ou non),
- Dalle béton,
- Chape ciment,
- Mortier d'égalisation P2 et P 3.

Revêtements associés

- Grés de cérame,
- Grés étiré,
- Terre cuite,
- Carreaux de faïence,
- Mosaïque de pâte de verre,
- Calle de pierre calcaire et de roche marbrière,
- Carreaux de marbre.

CARACTERISTIQUES

- **Présentation** : poudre blanche.
- **Densité apparente de la poudre** : 1,4 ± 0,1.
- **PH** : 12.
- **Composition** : liant hydraulique charges, minérales et adjuvants

CARACTERISTIQUES D'UTILISATION

- Temps ouvert : 20 min environ.
- Temps d'ajustabilité : 20 min environ.
- Temps de vie en auge : 3 h environ.
- Délai d'exécution des joints : 24 h environ.
- Délai de mise en circulation : 24 h environ.

PERFORMANCES*

- Adhérence initiale à 28j (MPA) : ≥ 0.5
- Adhérence après action de l'eau (MPA) : ≥ 0.5
- Résistance aux température (MPA) : -20C° + 80 C°

* Valeurs déterminées par LPEE en application de la norme en vigueur.

MODE D'EMPLOI



Préparation des supports

- Les supports seront sains, propres, dépoussiérés, exempts de toutes traces d'huile, de peinture, de plâtre, de laitance...
- Ils ne devront pas ressuer l'humidité, ni être gelés.



Préparation du produit

- Mélanger 1 sac de 25 kg de **514 PROLIDAL** avec 6,5 à 7 litres d'eau propre, soit environ 26 à 28 % d'eau jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Laisser reposer la gâchée 5 min avant mise en oeuvre.



Application

- Etaler le mortier colle sur le support à l'aide d'une truelle ou d'une lisseuse sur une surface de 1 à 2 m^2 , puis à l'aide de la taloche crantée adaptée, régulariser l'épaisseur.
- Dans le cas du double encollage, respecter les indications précédentes en procédant en plus au beurrage de l'envers du carrelage.
- Presser le revêtement céramique par marouflage ou par battage à l'aide d'un maillet, afin d'assurer un parfait transfert.



CONSOMMATION
3,5 à 8 kg/m^2

CONDITIONNEMENTS
- Sac de 25 kg.

CONSERVATION
1 an à partir de la date de fabrication en emballage d'origine non ouvert et stocké à l'abri de l'humidité.

GARANTIE
- Fabricant.

DOCUMENT DE REFERENCE
- Rapport d'essais : n°07/151.5/078
- Norme NF EN 1346
- Norme NF EN 1348



DOCUMENTATION TECHNIQUE 2008

Zone Industrielle du Sahel Lots 92 & 94 26400 Had Soualem - B.P : 111
Tél. : 022 963 275/78 - Fax : 022 963 362 - E-mail : Sodap@marbar.co.ma